

# kunststofslang PUN-V0-8X2-GE-C

Artikelnummer: 561719

FESTO

vlamvertragend



## Informatieblad

| Kenmerk                                          | Waarde                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Buitendiameter                                   | 8 mm                                                                                                                                         |
| Debietrelevante buigradius                       | 35 mm                                                                                                                                        |
| Binnendiameter                                   | 4 mm                                                                                                                                         |
| Min. buigradius                                  | 9 mm                                                                                                                                         |
| Eigenschappen slang                              | Suitable for energy chains                                                                                                                   |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -0,095 ... 1,2 MPa                                                                                                                           |
| Werkdruk volledig temperatuurbereik              | -0,95 ... 12 bar                                                                                                                             |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -13,775 ... 174 psi                                                                                                                          |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk             | -0,095 ... 2 MPa                                                                                                                             |
| Temperatuurafhankelijke werkdruk                 | -0,95 ... 20 bar                                                                                                                             |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk             | -13,775 ... 290 psi                                                                                                                          |
| Opmerking over werkdruk                          | Water: max. 0,6 MPa bij max. 50 °C<br>Voor toepassingen met lasspatten: max. 1 MPa bij 20 °C, max. 0,9 MPa bij 40 °C, max. 0,7 MPa bij 60 °C |
| Toelating                                        | TÜV                                                                                                                                          |
| Afdeling voor uitgifte van certificaten          | B 013277 0506 00                                                                                                                             |
| Bedrijfsmedium                                   | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij)                                                                       |
| Brandtest materiaal                              | UL94 V-0 (3mm)<br>UL94 V-2 (0,75mm)                                                                                                          |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B2-L                                                                                                                               |
| Omgevingstemperatuur                             | -35 ... 60 °C                                                                                                                                |
| Opmerking over omgevingstemperatuur              | For unpressurised use up to 90 °C                                                                                                            |
| Productgewicht volgens lengte                    | 0,049 kg/m                                                                                                                                   |
| Pneumatische aansluiting                         | voor steekaansluiting buitendiameter 8 mm<br>voor koppelingsstekker binnendiameter 4 mm                                                      |
| Kleur                                            | geel                                                                                                                                         |
| Opmerking over kleur                             | Door vlambeveiliging afwijking van de standaardkleur                                                                                         |
| Shore-hardheid                                   | D 54 +/-3                                                                                                                                    |
| Materiaal - opmerking                            | RoHS conform                                                                                                                                 |
| Materiaal slang                                  | TPE-U(PU)                                                                                                                                    |